



### Титульный лист

Направление  информатика  история  математика  
 обществознание  политология  русский язык  
 социология  физика  химия  
 филология

Класс  8  9  10  11

Фамилия ТАМБОВЦЕВА

Имя ЕКАТЕРИНА

Отчество АЛЕКСЕЕВНА

Дата рождения 23 01 2004

Город участия КЕМЕРОВО

Аудитория МК

Телефон 89043786060

Дата 26 02 2022 Подпись

Пример  
заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф  
Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



## Проверочный лист

Заполняется участниками

- Направление**
- |  |                                      |                                       |
|--|--------------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> информатика               | <input type="checkbox"/> история     | <input type="checkbox"/> математика   |
| <input checked="" type="checkbox"/> обществознание | <input type="checkbox"/> политология | <input type="checkbox"/> русский язык |
| <input type="checkbox"/> социология                | <input type="checkbox"/> физика      | <input type="checkbox"/> химия        |
| <input type="checkbox"/> филология                 |                                      |                                       |
- Класс**
- |                            |                            |                             |  |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 8 | <input type="checkbox"/> 9 | <input type="checkbox"/> 10 | <input checked="" type="checkbox"/> 11 |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|--|

Заполняется организаторами

Количество доп. листов

Время выхода с 13:41 до 18:46

Примечание

Протокол проверки

Заполняется жюри

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Балл члена жюри №1	16	12	9	13	0	10				
Балл члена жюри №2	16	12	9	13	0	10				
Номер задания	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Балл члена жюри №1										
Балл члена жюри №2										

Итоговый балл 60

Подпись члена жюри №1



Подпись члена жюри №2



Пример заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф  
Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

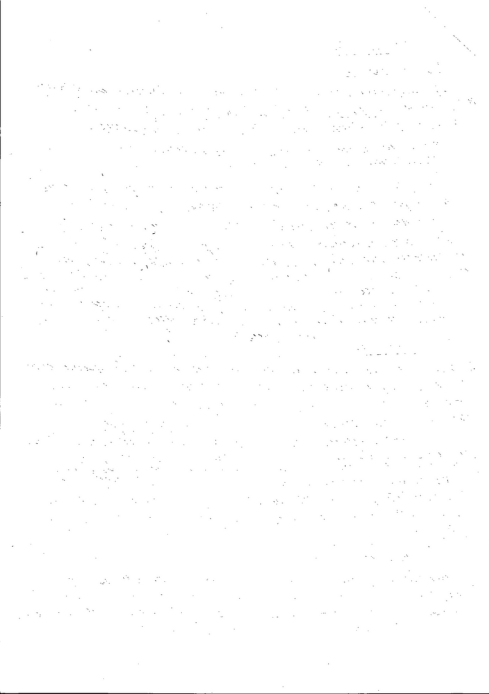


Задание 1.

- 1) индукция 4
- 3) Например, на основании исследований конкретного представителя вида зайце-русака делаются выводы об особенностях всего вида в целом. Его описание, особенности поведения притискиваются к всему виду 6
- 4) Дедукция - логический способ движения мысли от общих положений к частным. На основании общих положений делается вывод о частных случаях 4
- 2) Бэкон является одним из первых основоположников научного знания. Данный метод позволил изучать мир на уровне отдельных его представителей. Словом изучать общие тенденции, так как нет даже такой возможности. Поэтому данный метод индукции позволил начать формирование понятий мира, т.е. современная наука 2

Задание 2.

- 1) Имеет место понятие стратификация (социальная 18/1  
 явление, характеризующееся делением общества на социальные группы, занимающие разное положение в социальной иерархии). В тексте идет речь о частном случае стратификации - делении общества на общественно-экономические формации: соц. группы, положение в соц. структуре которых определяется их отношением к об-рам производства 4
- 2) Рабовладельческий тип  
 Великие общества на рабов и рабовладельцев, когда одни люди практически являлись собственностью других.
- Феодальный тип 10  
 Великие общества на феодалов и крестьян, где вторые работают на владениях своего сеньора и платят ему определенную дань и вносят определенную плату в денежном или натуральном виде.



3) Теория стратегизации Макса Вебера согласно которой матричные критериими действия людей на стратегические постулаты, доход, власть, обработка.

4

Теория стратегизации Ж. Соркина действия на стратегические постулаты происходит в зависимости от соот. активности индивида

Задание 3

4

(12)

- 1) буржуазный 0
- 2) феодальный 3
- 3) коммунистический 3
- 4) рабовладельческий 3

9/

Задание 4

1) Пусть  $x$  - <sup>потоварной налог в виде</sup> фиксированная сумма за каждую проданную единицу товара.

Равновесие на рынке после введения налога

$$Q_d = 1000 - 5(P+x) \quad Q_d = Q_s$$

$$Q_s = 5P - 100$$

$$1000 - 5(P+x) = 5P - 100$$

$$10P = 1100 - 5x$$

3

$$P = 110 - 0,5x \text{ - новая равновесная цена}$$

$$Q = 5(110 - 0,5x) - 100 = 550 - 2,5x - 100 = 450 - 2,5x$$

- новый равновесный объем

Сумма поступлений в бюджет равна  $x \cdot Q$

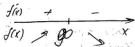
$$x \cdot Q = x(450 - 2,5x) = 450x - 2,5x^2$$

Чтобы узнать максимально возможную <sup>ую</sup> сумму поступлений, приравняем производную от  $xQ$  к 0.

$$(xQ)' = (450x - 2,5x^2)' = 450 - 5x$$

$$450 - 5x = 0$$

$$x = 90$$



след-но, максимално формулоской единица поступательней при величине налога, равной

Ответ: 90

90. 5

2) По введению налога цена была:

$$1000 - 5P = 5P - 100$$

$$P = 110$$

Ответ: 110

3) После введения налога

$$1000 - 5(P + 90) = 5P - 100$$

$$1000 - 5P - 450 = 5P - 100$$

$$5P = 650$$

$$P = 130$$

$$\text{с учетом налога } 90 + 150 = 150$$

Ответ: 150 155

4) Если же введенного налога общественное благосостояние уменьшится

### Задание 6

политический

2) либерализм +

а) Адам Смит +

б) Джон Локк +

5

политический -  
1) реализм

а) Анри Сен-Симон +

б) Шарль Фурье +

в) Роберт Оуэн +

105.

Задание 5

- 1) Открытое активное пропестное движение.  
 Радикальное (революционное) движение  
 Такое движение выступает за радикальное  
 перемены, смену осно фундаментальных  
 основ общества 0
- 2) Данное движение может быть вызвано народным  
 недовольством властей, стремление <sup>народа</sup> людей  
 изменить существующий порядок, <sup>а также</sup> разрывными  
 силами - экологическими кризисами. 0
- 3) Подобные движения имеют место в совре-  
 менном мире, т.к. различные кризисы ха-  
 рактерны и для нашего времени, которые  
 могут вызвать недовольство населения и  
 позволить <sup>него</sup> властям выступить за свои права  
 и сменить существующий <sup>эконом</sup> ~~основы~~ <sup>апроб</sup>. Яркими  
 примером выступают <sup>решения</sup> ~~решения~~ <sup>которые</sup> ~~властей~~ <sup>они</sup> ~~могут~~  
 во время военных действий, <sup>и сменить</sup> ~~эти~~ <sup>или</sup>  
 вызвать отторжение <sup>со стороны</sup> ~~со стороны~~ <sup>народа</sup>,  
 а в дальнейшем переход к радикальным мерам  
 по защите своих интересов 0



The first part of the report deals with the general situation of the country and the progress of the work done during the year. It is followed by a detailed account of the various projects and the results achieved. The report concludes with a summary of the work done and a list of the names of the persons who have been engaged in the work.

The work done during the year has been very successful and has resulted in the completion of many of the projects which were planned at the beginning of the year. The progress made has been due to the co-operation of all the persons engaged in the work and to the assistance of the Government and the public.

The following is a list of the names of the persons who have been engaged in the work during the year:

Mr. A. B. C. D. E. F. G. H. I. J. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. W. X. Y. Z.